

BioProject词条注释

Version 2.1, 2018

递交者信息	2
项目信息.....	3
项目类型.....	5
出版物信息	6

Submitter 递交者信息

*** First name 名**

提交者名

Middle name 中间名

提交者中间名

*** Last name 姓氏**

提交者姓氏

*** Email (primary) 邮箱**

提交者邮箱

Email (secondary) 备用邮箱

提交者备用邮箱

*** Organization 单位或组织**

所在单位或组织名称

Submitting organization URL 单位或组织网址链接

所在单位或学校网址链接

*** Department 部门或系别**

所在部门或系别

Phone 电话

个人电话

Fax 传真

传真号

*** Street 街道**

所在街道

*** City 城市**

所在城市

State/Province 省/区

所在省/区

*** Postal code 邮政编码**

邮政编码

* **Country/Region** 国家/地区

国家/地区

General Information 项目信息

* **Release date** 发布日期

选择“立即发布 (Release immediately following curation)”或“指定日期发布 (Release on specified date)”。如果选择“指定日期发布”，则应选择或给出格式正确的发布日期 (yyyy-MM-dd)

Umbrella project 超级项目

如果您的项目不属于以下两个先导项目，此项可以为空

- 1) eGPS: evolutionary Genotype-Phenotype Systems biology;
- 2) MMDB: Molecule Model Design & Breeding

Project 项目

* **Project title**

请提供一个意义明确而简短的项目标题，方便用户了解数据提供者的研究方向，同时方便用户进行信息检索

* **Relevance** 涉及领域

填写或从下拉列表中选出与本项目最相关的研究领域

涉及领域
Agricultural
Medical
Industrial
Environmental
Evolution
Model Organism

* **Description** 项目说明

提供一段说明文字，阐述项目的研究目标及相关信息

Grants 机构

* **Agency** 项目类型

项目类型，从下拉列表中选出与本项目资金来源机构

项目类型
Ministry of Science and Technology of the People's Republic of China (MOST)
National Natural Science Foundation of China (NSFC)
Chinese Academy of Sciences (CAS)
Other
No funding support

Program 项目类别

从列表中选出项目类别，如果列表中没有，请在输入框中手动填写

*** Grant ID 项目批准号**

填写资助项目编号，如果资助项目无编号可以填写“N/A”

Grant title 项目名称

填写项目名称

External Links 项目相关网站链接

Link description 网站信息描述

网站名称

URL 网站地址

网站地址

Related projects 关联项目

Accession 项目编号

项目编号，如 PRJCA000001

Description 相关描述信息

提供一段说明文字，阐述本项目的研究目标及项目相关信息

Accessions in other database 外部数据库编号

Accession 项目编号

项目在其他数据库中的编号

Database name 数据库名称

此项目所在数据库名称，如 NCBI, EMBL-EBI, DDBJ 等

Consortium 合作单位

Consortium name 合作单位名称

请提供合作单位名称

Consortium URL 数据提供者网址

合作单位官方网站网址

Data provider 数据提供者

如有来自其他机构提供的数据，请写明数据递交者信息

Data provider URL 数据提供者网址

数据提供者官方网站网址

Biomaterial provider 实验材料提供者

提供实验材料提供者的机构、实验室或 PI 信息

Project Type 项目类型

* Project data type 项目数据类型

项目数据类型，可多选：

数据类型	描述信息
Whole Genome sequencing	全部基因组测序项目
Clone ends	克隆末端测序项目
Epigenomics	DNA 甲基化，组蛋白修饰，染色质数据集项目
Exome	转录组测序项目
Map	无测序数据的图位数据项目，图位克隆测序项目，辐射杂种细胞图项目
Metagenome	宏基因组测序项目
Phenotype/Genotype	表型与基因型相关的测序项目
Random Survey	从收集到的样品的随机取样的测序项目，即不打算对材料进行全面取样
Targeted Locus (Loci)	特定位点的测序项目，如 16S rRNA 测序
Targeted loci cultured	来自培养样本的靶向位点测序项目
Targeted loci environmental	来自环境样本（未培养）的靶向位点测序项目

Transcriptome or Gene Expression	大规模 RNA 测序或表达分析。包括基因的 EST, RNA-seq, 和芯片
Variation	项目的主要目标是识别人群中的序列变异
Genome sequencing and assembly	全部基因组测序和组装项目
Raw sequence reads	原始组学数据项目
Genome sequencing	基因组测序项目
Assembly	基因组组装项目
Metagenomic assembly	由环境样品测序产生的基因组组装测序项目
Proteome	大规模蛋白质组学项目, 包括质谱分析
Other	其他数据类型, 需要用户做文字描述

*** Sample scope 样本范围**

用于研究的生物样品的范围和纯度

样本范围	描述信息
Monoisolate	同一物种且同一基因型样本集, 主要用于模式动物/植物或细胞系等
Multisolate	同一物种的多基因型的个体样本集
Multi-species	多物种样本集
Environment	环境样本集, 多用于宏基因组研究
Synthetic	在实验室里制造/合成的样本集
Single cell	单个细胞测序样本集
Other	其他样本集或无法归入以上类别的特殊样本集

Publications 出版物信息

PubMed ID 出版物 PubMed 序列号

如本项目已有发布文章, 请务必填写 PubMed 序列号

DOI

如本项目文章已经接受但还没有正式发布, 也可列出 DOI 序列号

• Journal name

所发表期刊名称

- **Article title**

所发表文章题目

- **Year**

发布年份.

- **Volume**

期刊卷号.

- **Issue**

期刊期号

- **Page from**

起始页

- **Page to**

终止页

- **Author list**

作者列表